			Application I		Applicant(s)				
	Notice of Refe	erences Cited		09/284,233		Meyer et al			
			Examiner	Examiner Portner		Group Art Unit 1641		Page 1 of 5	
	<u> </u>		U.S. PATENT DOCUM	MENTS					
*	DOCUMENT NO.	DATE		NAME		CL	ASS	SUBCLASS	
	5,527,678	6/1996		Labigne et	al		35	6	
. B	5,843,460	6/1996		Labigne et	al	- : 4	24	234.1	
. C	6,040,141	3/2000		Klauser et	al	 4	35	6	
. D	5,268,270	12/1993		Meyer et	al	4	35 ·	69.1	
. E	6,030,624	2/2000		Russell et	al	4.	24	200.1	
F 							+ 		
G									
. н					**		•		
1					- + · · · -		:		
J		:					÷ ;	• •	
ĸ	•						!		
L			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			- :	. :		
M			*	•	•				
		FOF	REIGN PATENT DOCL	MENTS					
*	DOCUMENT NO.	DATE	COUNTRY		NAME	CLA	uss .	SUBCLASS	
N	93/18150	9/1993	wo		Covacci	: -			
, O	94/26901	11/1994	wo		Labigne		. :		
. Р	95/01445	: 1/1995	wo		Smith				
; Q	95/22987	8/1995	wo		Michetti	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
R	95/33482	12/1995	wo		Doidge		- 1		
. s	96/41880	12/1996	wo		Haas	- 1			
ŢT	97/1182	3/1997	wo		Haas		:		
		· No	ON-PATENT DOCUM	ENTS		······			
٠.		DOCUMENT (Including Au						DATE	
. u	Bergonzelli, G et al, Gast	troenterology, Vol. 110	0(4) april, page A86	3, abstrac	t	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
·								4/1996	
	Bukanov, N.O. et al, Mol	lecular Microbiology, V	ol. 11(3), pages 50	9-523, Fe	b.				
. V			_					2/1994	
:	Clancy, J et al. Abstract	s of the Intersciones C-	onterence on A-4	andiet A					
. w	Clancy, J et al, Abstracts 36(0), page 24,	s or the interscience Co	miterence on Antim	crobial Ag	ents and Chemoti	erapy, Vol.		0/1006	
		_						9/1996	
¥	Corthesy-Theulaz et al, G	Sastroenterology, Vol. 1	109, pages 115-12	Ī,	• • •	-	:		
^							i	1995	

^{*}A copy of this reference is not being furnished with this Office action. (See Manual of Patent Examining Procedure, Section 707.05(a).)

. A	D CUMENT NO.		09/284,233 Examiner Portner S. PATENT DOCUMENTS NAME		Meyer et a Group Art Unit 1641	Page 2 of 5
A		U.S	Portner S. PATENT DOCUMENTS	<u> </u>		Page 2 of 5
A	D CUMENT NO.	1				
A	D CUMENT NO.	DATE	NAME			
В.		** · *** ·			i Ci	ASS SUBCLASS
						•
C			**** *** ****			
D					- · ·	•
k= E		·				
E						
9 9 4 -	*** * * ******* * * * * * * * * * * *	1				:
` F		i			- + m	
G		•	•	•	* .	
н		+·		······································	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
. ! ;;		<u> </u>				
J						
ĸ						
. L			and the second s		···	
— : М						:
		•			;	
		FOREI	GN PATENT DOCUMENTS			
	DOCUMENT NO.	DATE	COUNTRY	NAME	: CL	ASS SUBCLASS
Ν.		•				
0		·			•	·
Р ,	مي يو مدد به مسموم د					·
0				,	- ;	* 1 .
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
R :					:	1
s	,	,				
T				MARK CONTRACTOR OF THE CONTRACTOR	• •-	
	<u> </u>					
			-PATENT DOCUMENTS	·		
	A		or, Title, Source, and Pertinent Pages			DATE
U	ovacci, A et al, Bacterial	Protein Toxins, Zbl. Bal	kt. Suppl. 24, pages 43-50), 1994		
: -						1994
	ussac, V et al, The VI th	International Workshop	on Campylobacter, Helico	hacter and Re	alataci Organioma	
v . s	ydney, australia, Vol. 4(s	s), October 1991, apges	S139, abstract H4-4	bacter and ne	nated Organisms,	10/1991
					_	
w	ore-Davin, C et al, Gastri	oenterology, Vol. 110(4), apges A898, Col. 1, top	abstract,		-
						5/1996
: . E:	aton, K.A et al. Infection	Immunity Vol 59/71 o	nages 2470-2476 July 10	0.1	- •	
: X :	, 21 al, milection	dinity, 401. 33(7), p	,ages 2470-2475, July 19	JI,		7/1001
<u> </u>						//1991
	aton, K.A et al, Infection	Immunity, Vol. 59(7), p	pages 2470-2475, July 19	91,	- 1	7/1991

Notice of References Cited			Application No. 09/284,23:	Applicant(s)		Meyer et al		
			Cyamine	Examiner Portner		Page 3 of 5		
			U.S. PATENT DOCUMENT	rs		.		
	DOCUMENT NO.	DATE		NAME	C	LASS SUBCLASS		
Α	kir Televisionis orași di proprieta d	<u> i -</u>				:		
В		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				i		
C						÷ .		
D					 	* - · - • - · · ·		
· E	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				1 .	- (i)		
· .		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			 4 .			
, . G	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		·					
		· 		··-(- —				
		1						
-								
ĸ	t					,		
Ĺ		• -			- !	:		
M								
-		<u>-</u>	EODEICH BATENT BOOKES			:		
	1	1	FOREIGN PATENT DOCUMEN					
	DOCUMENT NO.	DATE	COUNTRY	NAME	CL	ASS SUBCLASS		
N			رايو چواو سامستان داد		·			
. 0			:					
P i	· !	1			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
: Q					=	i		
R	r recome r o ac				-			
: . · s	*			-	• 1 ±			
. i								
	·		,			: 1		
• •					- 1			
			NON-PATENT DOCUMENTS	3				
:			g Author, Title, Source, and Pertiner			DATE		
:	Evans, DG et al, J. Bacter		g Author, Title, Source, and Pertiner			DATE		
. · ·	Evans, DG et al, J. Bacteri		g Author, Title, Source, and Pertiner		i	DATE 2/1993		
:		iol, Feb. 1993, Vo	g Author, Title, Source, and Pertiner II. 175(3), pages 674-683	nt Pages)	<u>-</u>			
:		iol, Feb. 1993, Vo	g Author, Title, Source, and Pertiner	nt Pages)	-	2/1993		
: U	Ferrero, RL et al, Gastroen	iol, Feb. 1993, Vo terology, Vol. 104	g Author, Title, Source, and Pertiner 1. 175(3), pages 674-683 4(4), pages A699, col. 1, a	nt Pages)	<u>-</u>			
· · · · · ·		iol, Feb. 1993, Vo terology, Vol. 104	g Author, Title, Source, and Pertiner 1. 175(3), pages 674-683 4(4), pages A699, col. 1, a	nt Pages)	-	2/1993		
	Ferrero, RL et al, Gastroen	iol, Feb. 1993, Vo terology, Vol. 104	g Author, Title, Source, and Pertiner 1. 175(3), pages 674-683 4(4), pages A699, col. 1, a	nt Pages)	- -	2/1993		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ferrero, RL et al, Gastroen	iol, Feb. 1993, Vo terology, Vol. 104 unity, Vol. 61(6), p	g Author, Title, Source, and Pertiner of. 175(3), pages 674-683 4(4), pages A699, col. 1, a	nt Pages)	- -	2/1993 : 4/1993		
· · · · · ·	Ferrero, RL et al, Gastroen	iol, Feb. 1993, Vo terology, Vol. 104 unity, Vol. 61(6), p	g Author, Title, Source, and Pertiner of. 175(3), pages 674-683 4(4), pages A699, col. 1, a	nt Pages)	-	2/1993 : 4/1993		

Notice of References Cited			Application No. 09/284,233				al		
		ences Citea	Examiner Portner		Group Art Unit 1641		Page 4 of 5		
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	J.S. PATENT DOCUMENTS	<u> </u>		1111.			
*	DOCUMENT NO.	DATE	NAME			CLASS	SUBCLASS		
_, A	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
В					ļ		T		
С				* ** - *- ****************************			7 1		
Ď	for the extension of the same						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
 F	\$10 (C. 100) (C. 10) (C. 10)			***************************************		·	• • • • • •		
				~	- 6: - :		•		
F 		ļ							
G	+						1 1		
Н									
, I							•		
 J	•	,					•		
:. K	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •								
	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· •		-			
. i L 	! ! !	<u></u>							
M					1				
		FOR	EIGN PATENT DOCUMENTS			·			
+	DOCUMENT NO.	DATE	COUNTRY	NAME		CLASS	SUBCLASS		
, N									
0	An annual decision of the second of the seco						. A.		
. Р	·	T				'			
Δ.,		1							
		1							
R	· · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· : · · · · — — — — ·							
; S	e molecu		t		ı				
T			1			:	*		
		NO	ON-PATENT DOCUMENTS						
		DOCUMENT (Including Au	nthor, Title, Source, and Pertinent Page	:9)			DATE		
	Leying, H et al, Molecula	r Microbiology, Vol. 6(19), pages 2863-2874,			-			
U							1992		
v	Lindberg, Developments	Biol. Stand, Vol. 84, p.	ages 211-219,				1995		
w	McGhee, JR et al, Vaccin	e, vol. 10(2), pages 7	5-88,		-	t i	1992		
: x	McGhee, JR et al, Infection	ous Agents and Diseas	e, Vol. 2, pages 55-73	<u>.</u> .	•	: :	1993		

^{*}A copy of this reference is not being furnished with this Office action. (See Manual of Patent Examining Procedure, Section 707.05(a).)

	Notice of References Cited		Application No. 09/284,233	Applicant(s)	Meyer et al		
	Notice of Refer	rences Cited	Examiner Portner		Group Art Un 1641		Page 5 of 5
			S. PATENT DOCUMENTS				
	D CUMENT NO.	DATE	NAME			CLASS	SUBCLASS
	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	••				
В					-	*	•
С				•	-		4
 D	• • • • • • •	1			÷		
 E							ļ
	 					- - 	1
F	1 1						
G						1	4 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
н	1		to the time of the second consequence of the second			1	! .
1	· - · · · · ·						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
· i	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					<u>;</u>	1
!		<u> </u>					
, K						1	•
L		•					
M		• • • •			-	•	
· -		FOREI	GN PATENT DOCUMENTS				
	DOCUMENT NO.	DATE	COUNTRY	NAME		CLASS	SUBCLASS
: N	: : :-:						1
. 0	:					† - · - · ·	•
Р							
Q						ļ	
;						! !	<u>'</u>
. s		, <u>;</u>					
T			•		-		•
		NON	-PATENT DOCUMENTS				
1			or, Title, Source, and Pertinent Pages				
	Newell, DG et al. Basic ar		pylori infection, pages 22				DATE
U		To omnour Aspects of 11.	pylon infection, pages 22.	3-220			1004
							1994
: : :	Odenbeit, S et al, Molecu	lar Microbiology, vol. 20)(2), pages 361-373, april,		-	:	
v :							4/1996
: :	(<u> </u>	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				ļ	
: \a/	Tummuru, MKR et al, Infe	ection Immunity, Vol. 61	(5), pages 1799-1809, Ma	y 1993	•	•	
w .							5/1993
: :		•• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			_		
x							
							ŧ